EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

Ref#	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S115	148	277/603.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/07 20:06
S116	286	277/602.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/07 20:11
S117	278	277/602.ccls. not (S115)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/07 20:12
S118	2	"6648339"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/08 12:08
S119	9	("3150886" "3325174" "3622427" "3695640" "4728125" "5437489" "5520398").PN. OR ("6648339").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/08 12:10
S120	310	277/609.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 11:47
S121	120	277/610.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 11:47
S122	423	277/630.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 12:07
S123	148	277/603.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 12:08
S124	286	277/602.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 12:08
S125	423	S122 not (S120 S121 S123 S124)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/13 12:08
S126	75	277/632.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/13 12:30
S127	27393	lamella\$	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 14:59
S128	5917	lamella	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 14:59
S129	1161132	flange	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 14:59
S130	70	S128 with S129	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 14:59
S131	954	285/363.cds.	USPAT	OR	ON	2009/10/20 15:12

S132	103	(US-20080001399-\$ or US-20070228731-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2009/10/20 15:14
		or US-20070228731- \$ or US-	USPAI			15:14
		20070145738-\$ or				
		US-20070096465-\$				
		or US-20070013188-				
		\$ or US-				
		20060220378-\$ or				
		US-20060175830-\$				
		or US-20040201214-				
		\$ or US-				
		20040195829-\$ or				
		US-20040017082-\$				
		or US-20020145285-	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH			
		\$ or US-	***************************************			
		20020117853-\$).did.	-			
		or (US-7431321-\$ or	-			
		US-7419189-\$ or US-	-			
		7407165-\$ or US-	***************************************			
		7255372-\$ or US-	neeseeseeseeseeseeseeseeseeseeseeseesees			
		7216872-\$ or US- RE39584-\$ or US-	-			
		7195288-\$ or US-	-			
		7195288-\$ or US-	-			
		7187297-\$ or US-	-			
		7118137-\$ or US-	-			
		7108297-\$ or US-	-			
		7107662-\$ or US-	-			
		7040669-\$ or US-	-			
		6997486-\$ or US-	-			
		6976712-\$ or US-	-			
		6890005-\$ or US-	***************************************			
		6869107-\$ or US-				
		6866308-\$ or US-	-			
		6848725-\$ or US-	***			
		6746056-\$ or US-				
		6705647-\$ or US-	-			
		6695353-\$ or US-	-			
		6676167-\$ or US- 6598905-\$ or US-				
		6539715-\$ or US-				
		6517118-\$).did. or				
		(US-6488316-\$ or				
		US-6443502-\$ or US-				
		6439478-\$ or US-				
		6416087-\$ or US-	******			
		6409175-\$ or US-				
		6371528-\$ or US-				
		6367844-\$ or US-				
		6299216-\$ or US-				
	-	6286877-\$ or US-				
		6260851-\$ or US-				
		6250692-\$ or US-				
		6227579-\$ or US-				
		6186180-\$ or US-	*******			
	}	6173999-\$ or US-	1		1	\$

6158783.\$ or US 6155612.\$ or US 6155603.\$ or US 6155603.\$ or US 6155603.\$ or US 6145889.\$ or US 6099045.\$ or US 6099045.\$ or US 6099045.\$ or US 6099045.\$ or US 6008794.\$ or US 6079750.\$ or US 6079750.\$ or US 6079912.\$ or US 6079912.\$ or US 6068303.\$ or US 6068303.\$ or US 6056327.\$), did. or (US-6055357.\$ or US 60615169.\$ or US 60071012.\$ or US 60071012.\$ or US 60071015.\$ or US 50071015.\$ or US 5988706.\$ or US 5975597.\$ or US 5975597.\$ or US 5975597.\$ or US 5975597.\$ or US 59757507.\$ or US 5975767.\$ or US 598824371.\$ or US 598824371.\$ or US 5887908.\$ or US 5887999.\$ or US 5887999.\$ or US 5887999.\$ or US 579999.\$ or US 5718459.\$ or US 5718459.\$ or US	6170888-\$ or US-		1
6155612-\$ or US- 6155608-\$ or US- 6155608-\$ or US- 6102449-\$ or US- 6099045-\$ or US- 6099045-\$ or US- 6099045-\$ or US- 608978-\$ or US- 608978-\$ or US- 6081978-\$ or US- 6068303-\$ or US- 60690113-\$ or US- 6007115-\$ or US- 6007110-\$ or US- 6007105-\$ or US- 5007105-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5915404-\$ or US- 5915914-\$ or US- 5915914-\$ or US- 5913914-\$ or US- 59887908-\$ or US- 59887908-\$ or US- 59887908-\$ or US- 59887908-\$ or US- 5988791-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887968-\$ or US- 5887968-\$ or US- 5848814-\$ or US- 5848814-\$ or US- 5848814-\$ or US- 5848814-\$ or US- 584984-\$ or US- 584981-\$ or US- 584984-\$ or US- 584984-\$ or US- 584984-\$ or US- 584981-\$ or US- 58498			
6155608-\$ or US 614589-\$ or US 6114589-\$ or US 6099045-\$ or US 6099045-\$ or US 6089621-\$ or US 6089621-\$ or US 608784-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6070912-\$ or US 6056327-\$ joid: or (US-605337-\$ or US 6056327-\$ joid: or (US-605337-\$ or US 6005131-\$ or US 6007101-\$ or US 6007101-\$ or US 6007101-\$ or US 6007105-\$ or US 6007105-\$ or US 5007105-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988892-\$ or US 5975587-\$ or US 5975587-\$ or US 598141-\$ or US 5983471-\$ or US 5983491-\$ or US 5888914-\$ or US 5888912-\$ or US 58948914-\$ or US 5848914-\$ jor US 5848914-\$ or US 5848912-\$ or US 5849812-\$ or US 5874989-\$ or US 5871989-\$ or US 579199-\$ or US			
6145899-\$ or US 6102449-\$ or US 6099045-\$ or US 6099045-\$ or US 60990621-\$ or US 608278-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6079912-\$ or US 6068303-\$ or US 6068303-\$ or US 6056327-\$), did. or (US-6053537-\$ or US-6050613-\$ or US 6015169-\$ or US 601162-\$ or US 601162-\$ or US 600711-5 or US 6007105-\$ or US 500711-5 or US 500711-5 or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5998376-\$ or US 5951440-\$ or US 5951589-\$ or US 5951589-\$ or US 5951440-\$ or US 5951440-\$ or US 5951914-\$ or US 5951445-\$ or US 59582741-\$ or US 5988703-\$ or US 5887903-\$ or US 5887903-\$ or US 58888437-\$ or US 5889908-\$ or US 5889908-\$ or US 5894994-\$ or US 584994-\$ or US 584994-\$ or US 584994-\$ or US 584994-\$ or US 582952-\$ or US 58794989-\$ or US 58794989-\$ or US 5794989-\$ or US			
6102449-\$ or US 6099045-\$ or US 6099045-\$ or US 60082784-\$ or US 60082784-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 60663303-\$ or US 60663303-\$ or US 6056327-\$ or US 600513-\$ or US 6007165-\$ or US 6007165-\$ or US 6007105-\$ or US 6007105-\$ or US 5007105-\$ or US 598706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5975398-\$ or US 5975398-\$ or US 5975398-\$ or US 593471-\$ or US 593471-\$ or US 593471-\$ or US 593471-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5887908-\$ or US 5887908-\$ or US 5887968-\$ or US 5888481-\$ or US 5888481-\$ or US 5888481-\$ or US 58684577-\$ or US 58684577-\$ or US 58684577-\$ or US 58684578-\$ or US 58684578-\$ or US 5868458-\$ or US 5868458-\$ or US 5876386-\$ or US 5876388-\$ or US 5876388-\$ or US 5876388-\$ or US 5876388-\$ or US 5879698-\$ or US 579698-\$ or US 5791698-\$ or US 5791698-\$ or US 5762382-\$ or US 57743572-\$ or US 57743572-\$ or US			
6099045-\$ or US- 6089621-\$ or US- 6089621-\$ or US- 6082784-\$ or US- 6070912-\$ or US- 6068303-\$ or US- 6069272-\$ or US- 6010162-\$ or US- 6011162-\$ or US- 6011162-\$ or US- 6011162-\$ or US- 600710-\$ or US- 600710-\$ or US- 598706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 59884376-\$ or US- 5988692-\$ or US- 5981891-\$ or US- 5918914-\$ or US- 5934711-\$ or US- 593471-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5882048-\$ or US- 5882048-\$ or US- 5882048-\$ or US- 5882481-\$ or US- 58868437-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5868437-\$ or US- 58768438-\$ or US- 5876938-\$ or US- 5876938-\$ or US- 5876938-\$ or US- 5876938-\$ or US- 579169-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5791698-\$ or US- 57743572-\$ or US- 5743572-\$ or US-			
6089621-\$ or US 6082784-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6079750-\$ or US 6068303-\$ or US 6068303-\$ or US 6068303-\$ or US 6056327-\$) did. or (US-6055357-\$ or US 6007125-\$ or US 6007115-\$ or US 6007106-\$ or US 6007106-\$ or US 6007105-\$ or US 5007105-\$ or US 598766-\$ or US 598876-\$ or US 598876-\$ or US 598876-\$ or US 5975597-\$ or US 5975597-\$ or US 5918914-\$ or US 5918914-\$ or US 5918914-\$ or US 5988708-\$ or US 5988708-\$ or US 5988708-\$ or US 5988708-\$ or US 5988740-\$ or US 5988740-\$ or US 5938741-\$ or US 5918914-\$ or US 5918914-\$ or US 5887908-\$ or US 5887968-\$ or US 5887968-\$ or US 5868497-\$ or US 5868497-\$ or US 586877-\$ or US 586878-\$ or US 5876988-\$ or US 5876988-\$ or US 5876988-\$ or US 5879498-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 57943572-\$ or US 57943572-\$ or US 57743572-\$ or US 57743572-\$ or US 5743572-\$ or US 5743572-\$ or US			
6082784-\$ or US- 6079750-\$ or US- 6079750-\$ or US- 6076912-\$ or US- 6068303-\$ or US- 6056327-\$ joid: or (US-6053537-\$ or US- 6056327-\$ or US- 6027125-\$ or US- 6011012-\$ or US- 6011012-\$ or US- 6007101-\$ or US- 6007101-\$ or US- 6007105-\$ or US- 5007105-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988759-\$ or US- 5988376-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975597-\$ or US- 598141-\$ or US- 5983471-\$ or US- 5983471-\$ or US- 598491-\$ or US- 5886943-\$ or US- 5886943-\$ or US- 5886943-\$ or US- 5886943-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5874998-\$ or US- 5874998-\$ or US- 58719499-\$ or US- 5791998-\$ or US- 5791998-\$ or US- 5791998-\$ or US- 57743572-\$ or US- 5743572-\$ or US-			
6079750-\$ or US 6070912-\$ or US 6070912-\$ or US 6056327-\$), did. or (US-605327-\$), did. or (US-605327-\$), did. or (US-605337-\$ or US-6027125-\$ or US-60271125-\$ or US-6015169-\$ or US-6015169-\$ or US-6010162-\$ or US-6007110-\$ or US-6007110-\$ or US-5088706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5984376-\$ or US-5975589-\$ or US-5975589-\$ or US-5975605-\$ or US-5971440-\$ or US-5939246-\$ or US-5939246-\$ or US-59392471-\$ or US-59392471-\$ or US-59392471-\$ or US-5988700-\$ or US-59887908-\$ or US-5888908-\$ or US-5888908-\$ or US-5888930-\$ or US-5888930-\$ or US-588930-\$ or US-58898437-\$ or US-58898437-\$ or US-58898437-\$ or US-58898437-\$ or US-5894594-\$ or US-589398-\$ or US-5794989-\$ or US-5794989-\$ or US-5794989-\$ or US-5794398-\$ or US-5794399-\$ or US-5794399-\$ or US-5794399-\$ or US-5794399-\$			
6070912.\$ or US 6006303.\$ or US 60050327.\$ or US 6005037.\$ or US 6007125.\$ or US 6007125.\$ or US 6007111.\$ or US 60071015.\$ or US 6007105.\$ or US 5007105.\$ or US 598706.\$ or US 5988706.\$ or US 5988706.\$ or US 5988706.\$ or US 5975399.\$ or US 5975399.\$ or US 5975399.\$ or US 59898063.\$ or US 597547.\$ or US 5988707.\$ or US 5988707.\$ or US 5988708.\$ or US 5988708.\$ or US 5988808.\$ or US 5988708.\$ or US 5988808.\$ or US 5988808.\$ or US 5988808.\$ or US 5988808.\$ or US 5888908.\$ or US 588808.\$ or US 588808.\$ or US 588808.\$ or US 588808.\$ or US 5888808.\$ or US 5888814.\$ or US 5888818.\$ or US 588796.\$ or US 587698.\$ or US 587969.\$ or US 587969.\$ or US 579169.\$ or US			
6068303-\$ or US 6056327-\$).did. or (US-6055357-\$ or US-6050613-\$ or US-6027125-\$ or US-6027125-\$ or US-6027125-\$ or US-601162-\$ or US-6007111-\$ or US-6007116-\$ or US-6007106-\$ or US-5007106-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5975589-\$ or US-5975589-\$ or US-5975589-\$ or US-5975589-\$ or US-597540-\$ or US-597140-\$ or US-5938246-\$ or US-59887903-\$ or US-5887903-\$ or US-5887903-\$ or US-5887903-\$ or US-5849814-\$ or US-5849814-\$ or US-5849814-\$ or US-5849814-\$ or US-5849814-\$ or US-5849815-\$ or US-5849985-\$			
6056327-\$) did. or (US-6053537-\$ or US-600513-\$ or US-6007125-\$ or US-6007125-\$ or US-6015169-\$ or US-5015169-\$ or US-5015169-\$ or US-5010162-\$ or US-5007101-\$ or US-50870105-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5988706-\$ or US-5975598-\$ or US-5975598-\$ or US-5975597-\$ or US-5971404-\$ or US-5971404-\$ or US-5918914-\$ or US-5938247-\$ or US-5938706-\$ or US-5938706-\$ or US-5938708-\$ or US-5938708-\$ or US-5938708-\$ or US-593874-\$ or US-593874-\$ or US-598894-\$ or US-598894-\$ or US-598894-\$ or US-5882048-\$ or US-588208-\$ or US-5865771-\$ or US-5865771-\$ or US-5865771-\$ or US-5848814-\$ or US-5848814-\$ or US-5848814-\$ or US-5848814-\$ or US-5848812-\$ or US-584981-\$ or US-5874989-\$ or US-5794989-\$ or US-5794989-\$ or US-5794989-\$ or US-5794387-\$ or US-5794389-\$ or US-579438			
(US-605337-\$ or US- 6050613-\$ or US- 60027125-\$ or US- 601169-\$ or US- 601169-\$ or US- 6010162-\$ or US- 6007101-\$ or US- 6007105-\$ or US- 6007105-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988692-\$ or US- 5988692-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975598-\$ or US- 5975597-\$ or US- 598140-\$ or US- 593471-\$ or US- 593471-\$ or US- 59887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5882048-\$ or US- 5882048-\$ or US- 58869437-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5876938-\$ or US- 5874989-\$ or US- 58719499-\$ or US- 5771939-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771938-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771938-\$ or US- 5771937-\$ or US- 5771938-\$ or US- 5771937-\$ or US- 57719459-\$ or US-			
US-6050613-\$ or US- 6027125-\$ or US- 6027125-\$ or US- 6015169-\$ or US- 6010162-\$ or US- 6007116-\$ or US- 6007106-\$ or US- 6007105-\$ or US- 5087016-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5984376-\$ or US- 5975589-\$ or US- 5975589-\$ or US- 5975695-\$ or US- 593246-\$ or US- 5932471-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938246-\$ or US- 59382706-\$ or US- 5882908-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5849845-\$.did. or (US-5845944-\$ or US-5845945-\$.did. or (US-5845945-\$.did. or (US			
6027125-\$ or US 6015169-\$ or US 6011612-\$ or US 60017111-\$ or US 60071015-\$ or US 6007105-\$ or US 5007105-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5975399-\$ or US 5975399-\$ or US 5975399-\$ or US 597540-\$ or US 5936105-\$ or US 593111-\$ or US 59311-\$ or US 581914-\$ or US 581914-\$ or US 5819030-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5888407-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868457-\$ or US 5868451-\$ or US 5848812-\$ or US 5848945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US-583326-\$ or US 58794999-\$ or US 5794999-\$ or US 5794999-\$ or US 5794399-\$ or US 5794397-\$ or US 5762382-\$ or US 5762382-\$ or US 5763382-\$ or US 5763382-\$ or US			
6015169-\$ or US 6010162-\$ or US 6007101-\$ or US 6007106-\$ or US 6007106-\$ or US 5007106-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5988706-\$ or US 5975589-\$ or US 5975587-\$ or US 5975140-\$ or US 597140-\$ or US 597140-\$ or US 5938246-\$ or US 5887903-\$ or US 5887903-\$ or US 5887903-\$ or US 58868437-\$ or US 58868437-\$ or US 58868437-\$ or US 5848814-\$ or US 5848816-\$ or US 5848816-\$ or US 5848816-\$ or US 5848816-\$ or US 5879698-\$ or US 5879698-\$ or US 5879698-\$ or US 5779698-\$ or US 57793708-\$ or US			
6010162-\$ or US- 6007101-\$ or US- 6007105-\$ or US- 6007105-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5988706-\$ or US- 5984376-\$ or US- 597559-\$ or US- 597140-\$ or US- 597140-\$ or US- 5951065-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938714-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5886437-\$ or US- 5886437-\$ or US- 5866437-\$ or US- 5845814-\$ or US- 5845814-\$ or US- 5845945-\$ or US- 5845945-\$ or US- 584596-\$ or US- 584596-\$ or US- 584596-\$ or US- 584596-\$ or US- 5874989-\$ or US- 5879989-\$ or US- 579989-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5791698-\$ or US- 579327-\$ or US- 579399-\$ or US-			
600710-\$ or US 600710-\$ or US 600710-\$ or US 5988706-\$ or US 5988692-\$ or US 5988692-\$ or US 5986937-\$ or US 5975598-\$ or US 5975598-\$ or US 5975598-\$ or US 5975598-\$ or US 59371440-\$ or US 5931891-\$ or US 5938914-\$ or US 5938914-\$ or US 5988908-\$ or US 5888908-\$ or US 5888908-\$ or US 5888908-\$ or US 5888913-\$ or US 5888913-\$ or US 5868437-\$ or US 5849812-\$ or US 5849812-\$ or US 5849812-\$ or US 5849812-\$ or US 5845945-\$ or US 5874939-\$ or US 5791698-\$ or US 5791698-\$ or US 5791698-\$ or US 5791327-\$ or US 5781327-\$ or US			
6007106-\$ or US 6007105-\$ or US 5988706-\$ or US 59888692-\$ or US 59888692-\$ or US 5984376-\$ or US 5975589-\$ or US 5975589-\$ or US 5975605-\$ or US 5951404-\$ or US 5951405-\$ or US 5938246-\$ or US 5938246-\$ or US 59382706-\$ or US 59889708-\$ or US 58889708-\$ or US 5882908-\$ or US 5882908-\$ or US 5882908-\$ or US 5882848-\$ or US 5882848-\$ or US 58848817-\$ or US 5848811-\$ or US 5848811-\$ or US 5848811-\$ or US 5849815-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794389-\$ or US			
6007105-\$ or US 5988706-\$ or US 5988692-\$ or US 5988692-\$ or US 5998376-\$ or US 5975399-\$ or US 5975399-\$ or US 597549-\$ or US 5951065-\$ or US 593471-\$ or US 593471-\$ or US 593471-\$ or US 5918914-\$ or US 5918914-\$ or US 5818914-\$ or US 5818903-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868477-\$ or US 5865771-\$ or US 5848812-\$ or US 5848812-\$ or US 5848812-\$ or US 584945-\$),did. or (US-5845944-\$ or US-583326-\$ or US 581662-\$ or US 581662-\$ or US 581662-\$ or US 5794999-\$ or US 5794999-\$ or US 5794399-\$ or US 5794399-\$ or US 5762382-\$ or US 5763382-\$ or US 5763382-\$ or US 57743572-\$ or US			
5988706-\$ or US 598892-\$ or US 598892-\$ or US 5975589-\$ or US 5975589-\$ or US 597540-\$ or US 5971440-\$ or US 5991065-\$ or US 5931140-\$ or US 593111-\$ or US 5938246-\$ or US 5938246-\$ or US 5938246-\$ or US 5887908-\$ or US 5887908-\$ or US 58887908-\$ or US 5888797-\$ or US 5888814-\$ or US 5888814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848815-\$ or US 5848815-\$ or US 5848815-\$ or US 5848915-\$ or US 5825524-\$ or US 5825524-\$ or US 5825524-\$ or US 5879698-\$ or US 5779499-\$ or US 5779499-\$ or US 5779439-\$ or US 57743572-\$ or US 57743572-\$ or US 5743572-\$ or US			
5988692-\$ or US- 5984376-\$ or US- 5975597-\$ or US- 5975597-\$ or US- 5971404-\$ or US- 5951065-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938246-\$ or US- 5938214-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5886437-\$ or US- 5886437-\$ or US- 5866437-\$ or US- 5866437-\$ or US- 5866437-\$ or US- 5845945-\$ or US- 5871686-\$ or US- 58794989-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5794398-\$ or US- 5794398-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5763382-\$ or US- 576388-\$ or US- 576389-\$ or US- 576389-\$ or US- 57689-\$ or US-			
5984376-\$ or US- 5975589-\$ or US- 5975589-\$ or US- 5975589-\$ or US- 5971440-\$ or US- 5951065-\$ or US- 593421-\$ or US- 593471-\$ or US- 593471-\$ or US- 5982948-\$ or US- 5882908-\$ or US- 5882903-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5865477-\$ or US- 5865477-\$ or US- 5865477-\$ or US- 5865477-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5848914-\$ joid: or (US-5845945-\$)id: or (US-5845944-\$) or US- 5845945-\$)id: or US- 5845945-\$) or US- 5794989-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5791398-\$ or US- 5791327-\$ or US- 5791357-\$ or US-			
5975589-\$ or US 5975589-\$ or US 597140-\$ or US 5951065-\$ or US 5951240-\$ or US 5938246-\$ or US 5938246-\$ or US 59382711-\$ or US 5981914-\$ or US 58829048-\$ or US 58868437-\$ or US 5868437-\$ or US 58684917-\$ or US 58684914-\$ or US 5845914-\$ or US 5845915-\$ or US 5845915-\$ or US 5845915-\$ or US 5845915-\$ or US 5845952-\$ or US 5829524-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794393-\$ or US			
5975587-\$ or US 5971440-\$ or US 5951065-\$ or US 5938246-\$ or US 593871-\$ or US 593871-\$ or US 5918914-\$ or US 5818914-\$ or US 5818908-\$ or US 58189030-\$ or US 58189030-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5857716-\$ or US 5848812-\$ or US 5848812-\$ or US 5848812-\$ or US 5845945-\$ or US 5845945-\$ or US 5845945-\$ or US 5816626-\$ or US 5816626-\$ or US 5871638-\$ or US 5794989-\$ or US 5791698-\$ or US 5794393-\$ or US 5791327-\$ or US 5762332-\$ or US 5763327-\$ or US 5763327-\$ or US		0.00	
5971440-\$ or US 5951065-\$ or US 5938246-\$ or US 593824711-\$ or US 593824711-\$ or US 5918914-\$ or US 5887908-\$ or US 5887908-\$ or US 58887908-\$ or US 5888487-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5868414-\$ or US 5848814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848914-\$ or US 5848916-\$ or US 5849816-\$ or US 5849816-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794372-\$ or US 5743372-\$ or US 5743372-\$ or US 5743372-\$ or US 5743372-\$ or US			
5951065-\$ or US 5938246-\$ or US 5938214-\$ or US 5918914-\$ or US 5887908-\$ or US 5887908-\$ or US 5887908-\$ or US 58868437-\$ or US 58668437-\$ or US 58668437-\$ or US 5865771-\$ or US 5845814-\$ or US 5845814-\$ or US 5845945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US 582524-\$ or US 582524-\$ or US 582662-\$ or US 5821662-\$ or US 5821692-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794398-\$ or US 5762382-\$ or US 5762382-\$ or US 5763382-\$ or US			
5938246-\$ or US 5938711-\$ or US 5938711-\$ or US 5818914-\$ or US 5887908-\$ or US 5882048-\$ or US 5882048-\$ or US 5868437-\$ or US 5868477-\$ or US 5865477-\$ or US 5848814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848945-\$), did. or (US-5845944-\$ or US 5845945-\$) or US 5816626-\$ or US 5816626-\$ or US 5791698-\$ or US 5791989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794372-\$ or US 5743372-\$ or US		***	
5934711-\$ or US 5918914-\$ or US 5987908-\$ or US 58829048-\$ or US 58829048-\$ or US 5879030-\$ or US 5868437-\$ or US 5865477-\$ or US 5865477-\$ or US 5845814-\$ or US 58448914-\$ or US 58449945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US 584596-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794393-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US		***	
5918914-\$ or US- 5887908-\$ or US- 5882908-\$ or US- 5879030-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5868437-\$ or US- 5865477-\$ or US- 5864547-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5848812-\$ or US- 5845945-\$), did. or (US-5845944-\$ or US-583296-\$ or US- 5816626-\$ or US- 5816626-\$ or US- 581698-\$ or US- 5794999-\$ or US- 5794393-\$ or US- 5794393-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5763382-\$ or US- 576398-\$ or US-			
5887908-\$ or US 5882048-\$ or US 5879030-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 5865477-6 or US 5848814-\$ or US 58489327-6 or US 5845945-\$) did. or (US-5845944-\$ or US 5845924-\$ or US 5829524-\$ or US 5816626-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794372-\$ or US 5743372-\$ or US 5743372-\$ or US 5743372-\$ or US			
5882048-\$ or US 5879030-\$ or US 5868437-\$ or US 5868437-\$ or US 58684577-\$ or US 5845814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US 5845945-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794989-\$ or US 5794372-\$ or US 5762382-\$ or US 5743572-\$ or US 5743873-\$ or US 5743873-\$ or US 5743873-\$ or US			
5879030-\$ or US 5868477-\$ or US 5865477-\$ or US 5865477-\$ or US 5847716-\$ or US 5848814-\$ or US 5848945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US-5845945-\$).did. or (US-5845954-\$ or US 5816626-\$ or US 5816626-\$ or US 5791698-\$ or US 5791698-\$ or US 5791598-\$ or US 5791598-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US		***	
5868437-\$ or US 5865477-\$ or US 5865817-\$ or US 5848814-\$ or US 5848814-\$ or US 5848914-\$ or US 5848914-\$ or US 5845945-\$).did. or (US-5845944-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5829524-\$ or US 5794999-\$ or US 5718459-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US			
\$865477.\$ or US \$8587716-\$ or US \$848814-\$ or US \$848812-\$ or US \$848912-\$ or US \$845945-\$) did. or (US-\$845944-\$) or US-\$83296-\$ or US \$816626-\$ or US \$816626-\$ or US \$794999-\$ or US \$79499-\$ or US \$794995-\$ or US \$7743572-\$ or US \$7743572-\$ or US			
5857716-\$ or US 5848814-\$ or US 5848812-\$ or US 5848945-\$), did. or (US-5845944-\$ or US-582376-\$ or US- 5826524-\$ or US- 5816626-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5743372-\$ or US- 5743572-\$ or US-		0	
5848812-\$ or US 5845944-\$ or US 5845944-\$ or US-5845944-\$ or US-5833276-\$ or US 5829524-\$ or US 5816626-\$ or US 5791698-\$ or US 5791698-\$ or US 5762382-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US 5743327-\$ or US			
5845945-\$) did. or (US-5845944-\$ or US- 5829524-\$ or US- 5816626-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5743572-\$ or US-	5848814-\$ or US-	8	
(US-5845944-\$ or US-5829524-\$ or US-5829524-\$ or US-5816626-\$ or US-5794998-\$ or US-5794998-\$ or US-5794997-\$ or US-5762982-\$ or US-5762982-\$ or US-5763982-\$ or US-5763982-\$ or US-5763927-\$ or US-5718459-\$ or US-5718459-\$ or US-	5848812-\$ or US-		
US-5823276-\$ or US-5829524-\$ or US-5816626-\$ or US-5516626-\$ or US-5791698-\$ or US-5791698-\$ or US-5791698-\$ or US-5762382-\$ or US-5743327-\$ or US-5743327-\$ or US-5743327-\$ or US-5743459-\$ or US-574459-\$ or US-57459-\$ or US-574459-\$ or US-574459-\$ or US-57459-\$ or US-57459	5845945-\$).did. or		
5826524-\$ or US- 5816626-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743572-\$ or US- 574359-\$ or US-	(US-5845944-\$ or		
5816626-\$ or US- 5794989-\$ or US- 5791698-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-	US-5833276-\$ or US-		
5794989-\$ or US 5791693-\$ or US 5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-	5829524-\$ or US-		
5791698-\$ or US- 5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-	5816626-\$ or US-		
5762382-\$ or US- 5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-			
5743572-\$ or US- 5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-			
5743327-\$ or US- 5718459-\$ or US-			
5718459-\$ or US-			
5718458-\$).did.		*****	
	5718458-\$).did.	****	

S133	55	(US-5711552-\$ or	USPAT	OR	ON	2009/10/20
		US-5707084-\$ or US-				15:14
		5647612-\$ or US-				
		5584512-\$ or US-				
		5573285-\$ or US-				
		5566984-\$ or US-				
		5547228-\$ or US-				
		5538261-\$ or US-				
		5494367-\$ or US-				
		5492371-\$ or US-				
		5480196-\$ or US-				
		5476290-\$ or US-				
		5470111-\$ or US-				
		5425557-\$ or US-				
		5421622-\$ or US-	-			
		5402643-\$ or US-				
		5395141-\$ or US-	-			
	1	5348351-\$ or US-	-			
		5342095-\$ or US-	1			
	-	5290075-\$ or US-	-			
		5288110-\$ or US-	-			
		5282653-\$ or US-				
		5176409-\$ or US-	9			
		5174614-\$ or US-		1		
		5174611-\$ or US-				
		5161836-\$).did. or	9			
		(US-5118141-\$ or				
		US-5094494-\$ or US-	-			
		5083820-\$ or US-	3			
		5076617-\$ or US-				
		5039137-\$ or US-	1			
		5029906-\$ or US-	-			
		4997210-\$ or US-				
		4921282-\$ or US-				***
		4919459-\$ or US-				
		4919458-\$ or US-	2000	1		
		4909548-\$ or US-	-			
		4907651-\$ or US-	-			
		4893844-\$ or US-				
		4877272-\$ or US-			1	
		4861074-\$ or US-				
		4844516-\$ or US-				
		4832381-\$ or US-			ļ	
		4826217-\$ or US-				
		4819965-\$ or US-				
	ĺ	4817994-\$ or US-				
	-	4815770-\$ or US-				
		4792160-\$ or US-				
		4779902-\$ or US-				
	ĺ	4772050-\$ or US-				
	1	4754995-\$ or US-				
		4750765-\$ or US-				
		4747624-\$).did. or				
		(US-4735444-\$ or				
	1	US-4715624-\$).did.				

S134	922	"285"/351.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 15:16
S135	764	S134 not (S132 S133)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 15:16
S136	1114639	seal or gasket	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:11
S137	1937040	joint coupling	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:14
S138	1809015	flat	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:16
S139	1627941	thin	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:16
S140	87538	S138 with S139	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:16
S141	1609	S136 with S140	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:16
S142	3112999	metal	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:17
S143	301	S142 with S141	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:17
S144	2157726	protect\$5	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:21
S145	1032644	high with temperature	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:22
S146	386694	∞rrosi\$4	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:22
S147	2640869	pipe piping tube tubing conduit	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:23
S148	1210685	flange\$3	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:24
S149	45032	S148 same S137 same S136	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:25
S150	14220	S149 same S142	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:26
S151	302	S149 same S144 same S145	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:26
S152	87783	S142 with S136	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:28
S153	13532	S152 same S137	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:28
S154	2134641	multiple	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:29
S155	1860667	recess groove	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2009/10/20 16:31
S156	667	S153 same (S144 or S154) same S155	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:31

S157	303	S153 same (S144 or S154) same S155 same S148	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:31
S158	416402	plural	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:35
S159	19	S153 same (S158) same S155 same S148	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/20 16:35
S160	11472	"285"/("351" "363" "364" "365" "366" "367" "368" "412"). cols.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 16:48
S161	329	285/363.ccls. 285/364.ccls. 285/365.ccls. 285/366.ccls. 285/367.ccls. 285/368.ccls. 285/412.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 16:49
S162	34	285/351.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 16:50
S163	0	277/603.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 16:59
S164	9	277/602.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S165	4	277/609.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S166	18	277/610.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S167	30	277/630.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S168	1	277/632.ccls.	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S169	61	S164 S165 S166 S167 S168	FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/20 17:00
S170	393	285/95.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/22 13:57
S171	399	285/332.2.ccls.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	AND	ON	2009/10/22 13:59

S172	5754	285/363.cds. 285/364.cds. 285/365.cds. 285/366.cds. 285/367.cds. 285/368.cds. 285/412.cds. 285/412.cds.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/22 14:00
S173	747	S170 S171 not (S172)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/22 14:00
S174	1	de with "20105450"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/10/22 14:01

^{11/5/2009 11:57:06} AM

C:\ Documents and Settings\ gdriggersfournet\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10576869. wsp